



GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD

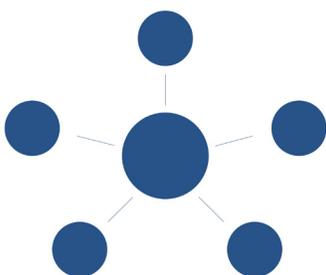


GWN.Cloud

Controladora en la Nube para la serie GWN de Grandstream

GWN.Cloud es una plataforma de administración gratuita de nivel empresarial para dispositivos de la serie Grandstream GWN como los Switches PoE, Puntos de Acceso y Routers Wi-Fi. Gracias a la supervisión y el mantenimiento optimizado, administrar todos tus dispositivos de red nunca ha sido tan fácil. Las redes pueden implementarse en segundos y luego controlarse desde la misma interfaz y desde cualquier parte. Vigila el rendimiento de la red con monitoreo en tiempo real, alertas, estadísticas e informes que se pueden ver usando un navegador web o la aplicación móvil GWN.Cloud

Gestión de red centralizada



GWN.Cloud ofrece una plataforma de administración de red Wi-Fi centralizada para toda una empresa, no solo para un sitio.

- Escalabilidad completa
- Sin límites en la cantidad de implementaciones puntos de acceso, routers o Swithes
- Acceso desde cualquier lugar a través de la web o la aplicación móvil
- Supervisión e informes completos de la red

Listo para todas las empresas

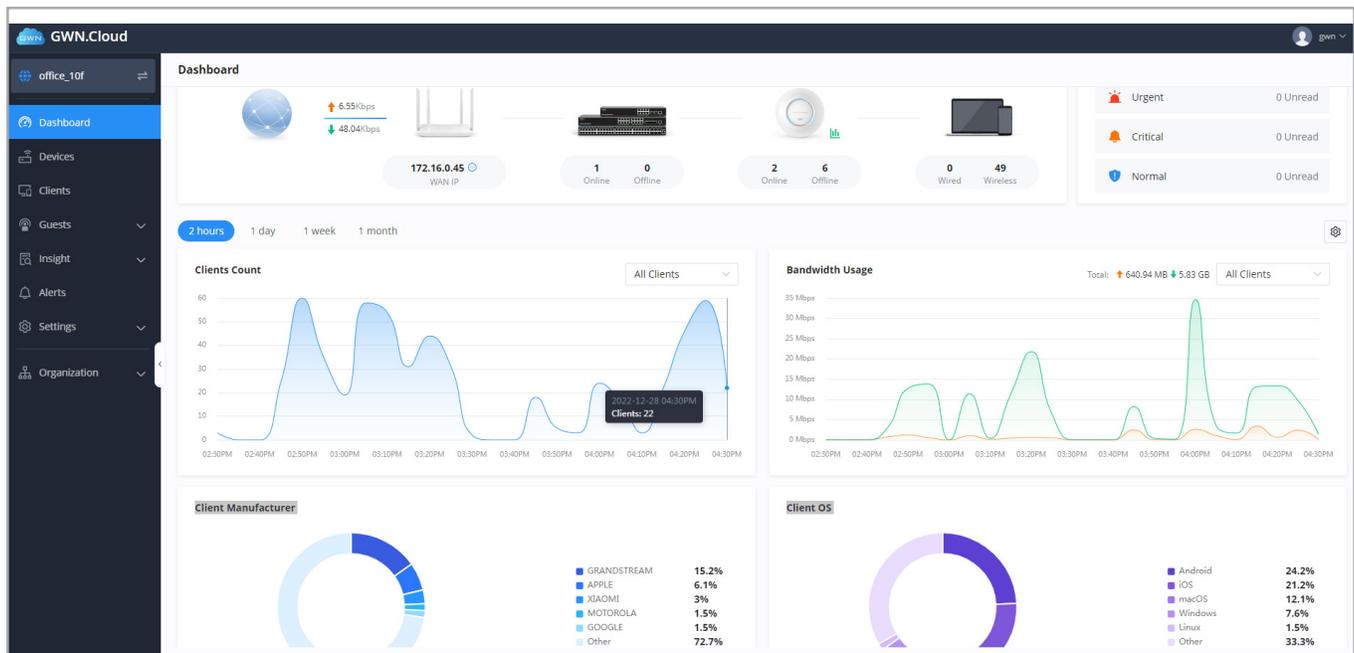


GWN.Cloud está diseñado para manejar las exigencias de grandes empresas, lo que lo convierte en una opción sólida también para las PYMES.

- Alojado por Amazon Web Services (AWS)
- Cifrado TLS de grado bancario de extremo a extremo
- Autenticación basada en certificado X.509
- Resiliencia frente a interrupciones en la nube

Monitoreo e informes en tiempo real

Puedes ver una descripción general de todas las redes a través de la interfaz de usuario web o la aplicación móvil



Alertas de red

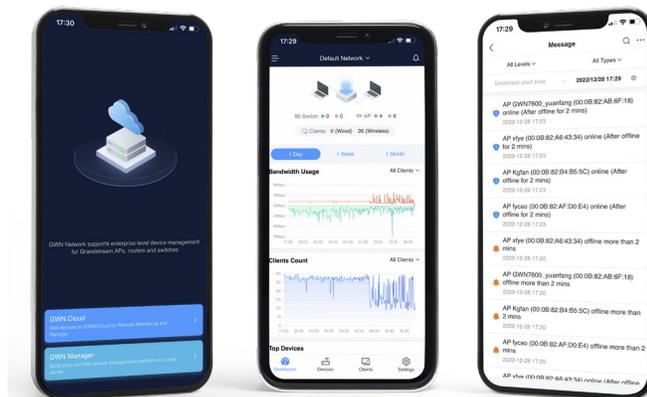
Puedes ver anomalías de red, problemas con dispositivos y alertas por despliegue

The Alerts page displays a list of network events, including performance issues, device status changes, and connection failures. The table below summarizes the alerts shown:

Alert Detail	Alert Type	Level	Alert Time
<input type="checkbox"/> Network (office_10f) throughput exceeded 2Mbps	Performance	Normal	2022-12-28 06:34PM
<input type="checkbox"/> AP 10F-West Department Two (C0:74:AD:02:F7:B4) online (After offline for 3 mins)	System	Normal	2022-12-28 06:34PM
<input type="checkbox"/> AP 10F_yxxu (C0:74:AD:23:AA:60) online (After offline for 3 mins)	System	Normal	2022-12-28 06:34PM
<input type="checkbox"/> AP 10F east north corner (C0:74:AD:62:C0:24) online (After offline for 3 mins)	System	Normal	2022-12-28 06:34PM
<input type="checkbox"/> AP 10F-East Department Two (C0:74:AD:02:F7:58) online (After offline for 3 mins)	System	Normal	2022-12-28 06:34PM
<input type="checkbox"/> AP 7625 10F-Dining Room (C0:74:AD:85:54:C4) online (After offline for 3 mins)	System	Normal	2022-12-28 06:34PM
<input type="checkbox"/> AP 10F-North Training Room (C0:74:AD:02:F7:70) online (After offline for 3 mins)	System	Normal	2022-12-28 06:33PM
<input type="checkbox"/> AP 10F_yxxu (C0:74:AD:23:AA:60) offline more than 3 mins	System	Critical	2022-12-28 06:31PM
<input type="checkbox"/> AP 10F-West Department Two (C0:74:AD:02:F7:B4) offline more than 3 mins	System	Critical	2022-12-28 06:31PM
<input type="checkbox"/> Client dca95606fb5 (C0:74:AD:23:AD:68) wireless connection failed	Network	Normal	2022-12-28 06:31PM

Aplicación Móvil

Administra los dispositivos de tus implementaciones de red en cualquier momento y desde cualquier lugar usando la aplicación gratuita GWN para Android o iOS. Esta aplicación se vincula a la perfección con los dispositivos registrados en GWN.Cloud o GWN Manager, y permite a los usuarios monitorear y administrar la red establecida por los dispositivos GWN. La aplicación GWN amplía las funciones web para permitirte administrar la red y ser productivo mientras viaja. Monitorea el estado de la red/dispositivo/cliente en diferentes períodos de tiempo, activa notificaciones de alertas, agrega dispositivos a la red a través del escaneo de la cámara del teléfono, monitorea los dispositivos y más. Controla todos tus Switches PoE, Puntos de Acceso y Routers Wi-Fi desde un solo lugar



Especificaciones

Gestión Centralizada

- Reenvío de datos locales, no se envía tráfico de usuarios al controlador
- Cifrado TLS de grado bancario de extremo a extremo con autenticación basada en certificado X.509
- Gestión de usuarios y privilegios, soporte de autenticación de seguridad de múltiples factores
- Aplicación móvil para iOS y Android
- Administración basada en red y configuración unificada de dispositivos
- Supervisión de red/dispositivo/cliente/invitado
- Topología de red para mostrar la información visual del dispositivo y el cliente

Seguridad y control de acceso

- Permite la configuración de políticas de acceso (lista negra, lista blanca, programación de políticas de tiempo)
- Múltiples tipos de seguridad de WLAN que incluyen abierta, personal, empresarial, ppsk, etc.
- Reglas de ancho de banda para acceso de clientes
- Permite firewall para controlar tanto el cliente inalámbrico como el cableado
- Detección y alerta de puntos de acceso no autorizado

Reporte y Monitoreo

- Dispositivos en tiempo real y monitoreo de clientes
- Informes detallados por red, dispositivo, cliente, etc.
- Recuperación de datos históricos para observaciones estadísticas
- Personalice el panel de monitoreo (agregue y elimine gráficos, ajuste el orden de visualización)

Dispositivos compatibles

- Puntos de acceso de la Series GWN: GWN7610, GWN7600(LR), GWN7630(LR), GWN7602, GWN7605(LR), GWN7615, GWN7660(LR), GWN7664(LR), GWN7624, GWN7625
- Switches de red GWN: GWN7801(P), GWN7802(P), GWN7803(P)
- GWN Routers: GWN7052, GWN7062

Funciones Empresariales

- Gestión de Internet/LAN/Wi-Fi
- Soporta Wi-Fi Alliance Voice-Enterprise
- Permite mesh para ampliar la red inalámbrica
- Escaneo Wi-Fi en tiempo real para implementación
- Recopilación de registros de acceso a URL
- Múltiples métodos de optimización del rendimiento de Wi-Fi, que incluyen dirección de banda, RSSI mínimo, proxy ARP, multidifusión de IP a unidifusión, etc.
- Múltiples API para el desarrollo de aplicaciones de terceros
- API de presencia para el control del flujo
- Soporta inventario para administrar el dispositivo no utilizado.
- Permite la exportación de dispositivos, clientes e inventario

Portales Cautivos

- Página de bienvenida con editor WYSIWYG incorporado
- Integración de Facebook, Twitter y Google
- Múltiples autenticaciones de portal cautivo que incluyen contraseña simple, radio, campo personalizado, correo electrónico, sms, etc.
- Gestión de vouchers, compatible con la descarga e impresión de vouchers
- Permite personalizar el logotipo y el eslogan del voucher
- Integración de portal cautivo externo
- Estadísticas y monitoreo de invitados en tiempo real
- Integración publicitaria con estrategias flexibles
- Exportar información de invitados a un archivo y enviara automáticamente por correo electrónico

Mantenimiento

- Alertas en tiempo real con configuración y notificaciones personalizadas
- Ping/trazar ruta/capturar/acceso remoto ssh
- Actualización programada del firmware del dispositivo y control de LED
- Registro de cambios para registro de auditoría
- Acceso remoto a la web del dispositivo con túnel seguro
-

Lenguajes

- Inglés, chino, francés, alemán, portugués, español, vietnamita, árabe, danés, suomi, griego, hebreo, italiano, ruso, serbio